

PURGE GAS SAVER

Formiergassystem für Rohre





Die Einsätze für verschiedene Rohrdurchmesser sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs und werden über einen Link zum Download zur Verfügung gestellt

PURGE GAS SAVER

Einer der zeitaufwändigsten und teuersten Vorgänge beim Schweißen von Rohren ist das Formieren. Um sicherzustellen, dass an der Innenseite der Rohre keine Oxidation auftritt, wird meist eine Spülung mit Gas vorgenommen. Dabei wird das Rohr mit Gas gefüllt und während des Schweißens kontinuierlich gespült. Stellen Sie sich vor, Sie könnten das Gas nur dort einsetzen, wo geschweißt wird, und das Gas im Inneren des Rohrs würde dem Brenner auf der Außenseite des Rohrs folgen. Klingt unmöglich, ist es aber nicht, dank des Purge-Gas-Saver-Systems von DWT.

- Für Rohre und Tanks
- Funktioniert auf allen nichtmagnetischen Metallen
- Durchmesser ab 300 mm
- Wandstärke bis zu 8 mm
- Schneller Wechsel des Durchmessers
- Spart bis zu 90% Gas
- Spart Zeit und ist einfach zu bedienen

Vorteile

Einfach zu bedienen

- Durch den Einsatz von starken Magneten, folgt der Purge Gas Saver immer der Schweißposition
- Durch die 360°-Räder kann der Purge Gas Saver seitlich und durch Bögen geschoben werden
- Kein Seil oder Draht zum Entfernen des Purge Gas Savers notwendig. Der Purge Gas Saver kann nach dem Formiervorgang einfach herausgeschoben werden.



Effizienz

- Der Gasverbrauch kann um bis zu 90% je nach Durchmesser und Länge der Rohrleitung
- Vermeiden Sie lange Spülzeiten und Unsicherheiten über den ppm-Wert während der Schweißung
- Wir bieten ein komplettes, einsatzbereites Paket für unterschiedliche Rohranwendungen

Tank-Schweißarbeiten

- Beim Schweißen von Tanks (horizontales Schweißen) ist der Personaleinsatz auf den Schweißer reduziert
- Kein Nachschleppen mit manuell betätigtem Gasbehälter auf der Innenseite



Art.Nr.: RG350230

Rohrständer

Nützliche Werkzeuge von DWT: Rohrständer für Handhabung von Rohren.



„Maxi Flex“
Der mobile Rohrständer



„Rohrbock faltbar“
Auch mit verschiedenen Rollenköpfen lieferbar

Viele Lösungen für die Rohrbearbeitung
Finden Sie mehr über unsere
Produkte heraus...

DWT GmbH

Wilhelm-Tenhagen-Str. 5
46240 Bottrop - Germany

T +49 (0) 2041-77144-0

F +49 (0) 2041-77144-99

info@dwt-gmbh.de

www.dwt-gmbh.de

